

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201710009
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201454758

Datum rođenja: 26.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 176
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 176
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	76	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	104	2	42
	indeks mesnatosti	g	97	-1	72	104	-1	33
	fitnes	g	101	0	80	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	82	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	-25	79	310	111	40
	dnevna kol. masti	g	-1	-0.9	78	3.2	2.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-1.3	77	7.2	2.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.11	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	-0.04	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	74	106	-1	34
	randman	g	97	-1	72	103	-1	32
	klase mesa	g	98	-1	72	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	69	104	-1	32
	perzistencija	g	100	-2	78	98	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	82	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	94	-1	78	99	0	35
	protok mlijeka	g	109	0	84	103	-1	35
	mastitis	g	96	1	58	102	0	28
	ciste	g	107	0	63	103	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	61	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	73	102	-1	34
	vitalnost	g	102	1	68	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	102	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-2	80	94	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	104	-1	34
	skupna ocj. noge	g	94	1	63	101	1	32
	skupna ocj. vime	g	103	-1	81	102	-1	34
	visina križa	g	84	-1	78	93	0	35
	duljina leđa	g	87	-3	72	96	-2	34
	širina zdjelice	g	94	-2	71	98	-2	34
	dubina trupa	g	97	-1	70	99	-1	34
	položaj zdjelice	g	92	-1	74	100	-2	34
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	74	94	-2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	74	91	0	34
	putice	g	98	1	69	100	0	34
	visina papaka	g	105	1	59	106	0	31
dulj. pred. vimena	g	92	-1	70	92	-1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201710009
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201454758

Datum rođenja: 26.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 176
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 173 / 176
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	101	0	34
	kut pred. vimena	g	103	-1	73	103	-1	34
	susp. ligament	g	103	0	67	102	0	33
	dubina vimena	g	106	-1	77	105	-1	34
	duljina sisa	g	100	0	81	106	0	35
	debljina sisa	g	100	1	72	103	1	34
	smjer zad. sisa	g	93	-1	78	91	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	84	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	75	95	0	34
	čistoća vimena	g	97	-1	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	103	0	31

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima